Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: IEGLED

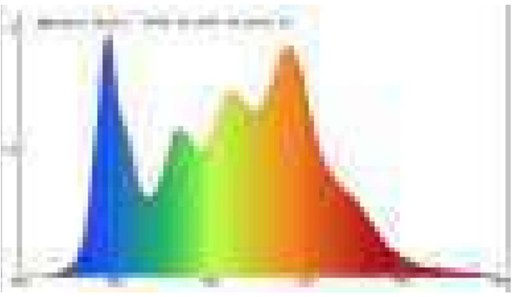
Anschrift des Lieferanten: CET PRODUCT SERVICE SP. Z O.O., Ul. Dluga 33 102, 95-100 Zgierz polen, PL

Modellkennung: 08-1011FYDP

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	/		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Ja
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	18	Energieeffizienzklasse	E
Nutzlichtstrom (ϕuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360° °), in einem breiten Kegel (120 °°) oder in einem schmalen Kegel (90° °) bezieht	1 616 in breiter Kegel (120 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	4 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	18,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	-
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die	87

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet		nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter) — Höhe	230	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
Breite	230		
Tiefe	24		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme[(a)]	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
		Farbwertanteile (x und y)	0,365 0,358
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:			
Spitzenlichtstärke (cd)	567	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	111
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	11	Lebensdauerfaktor	0,95
Lichtstromerhalt	0,97		
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verschiebungsfaktor (cos ϕ1)	0,84	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	4
Angabe, dass eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	„-“[(b)]	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0,8	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-

[(a)] „-“: nicht zutreffend;

[(b)] „-“: nicht zutreffend;